



Unser bester TV mit AI Upscaling für das große Heimkino



Neural Quantum Prozessor 8K

Der Neural Quantum Prozessor 8K sorgt für ein bestmögliches Seherlebnis. Wegweisende 8K AI-Upscaling-Technologie, verstärkt durch 20 neuronale Netze, lässt dich bei jeder Art von Inhalt die volle 8K-Power spüren. Indem der Prozessor Bild für Bild automatisch dazulernt, kann er sich an jede Sehbedingung anpassen, um auf diese Weise deinen Lieblingsinhalt zu optimieren.



Quantum Matrix Technologie Pro

Feinste Kontraste in 8K-Auflösung, die jedes Detail sichtbar machen. Die leistungsstarke Weiterentwicklung von Neo QLED 8K sorgt für präzisere Kontraste und Details durch Ansteuerung der einzelnen Quantum-Mini-LEDs. Erlebe noch nie dagewesene Kontraste mit tiefstem Schwarz und höchsten Helligkeiten für atemberaubende Details sowohl in dunkelsten als auch in hellsten Bildbereichen.



Neo Quantum HDR 8K Pro

Durch die außergewöhnliche Leuchtkraft sorgt der Neo QLED 8K für ungeahnte Detailschärfe und Kontraste in hellsten und dunkelsten Szenen. Das Dynamic Tone Mapping von HDR10+ passt die Farben und Kontraste Szene für Szene an und lässt dich auch über kleinste Nuancen staunen. Der Ultra Viewing Angle sorgt für einen ultraweiten Betrachtungswinkel von nahezu jedem Blickwinkel aus – für ein gleichbleibend detailreiches Bild.



Echte 8K Auflösung

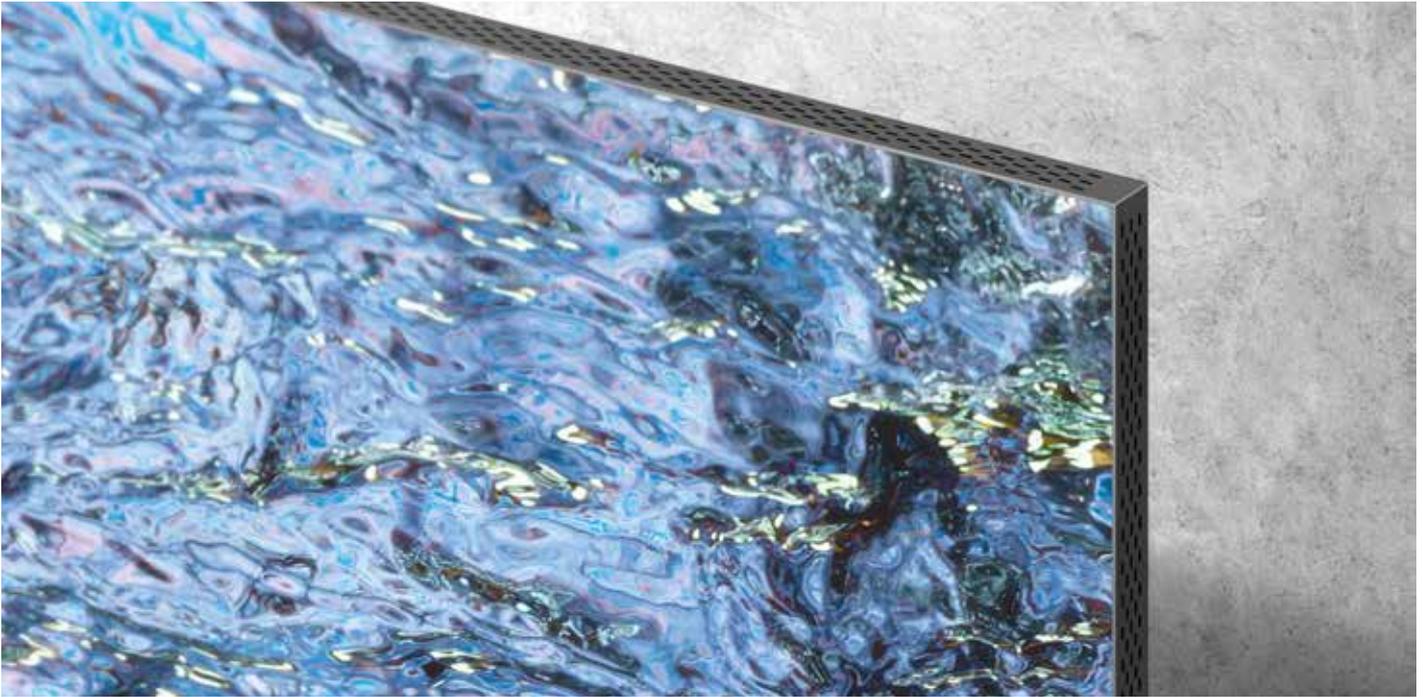
Entdecke mit echter 8K-Auflösung eine neue Dimension der Realität. Tauche ein in ein Bild mit lupenreiner Schärfe. Entdecke eine Welt mit 33 Millionen Pixeln – für ein Seherlebnis, das der Realität noch nie so nahe kam. Willkommen in der Welt von Neo QLED 8K.

Natives 8K UHD (7.680 x 4.320) bietet eine Auflösung, die viermal höher ist als 4K UHD (3.840 x 2.160) und 16-mal höher als Full HD (1.920 x 1.080).

18

JAHRE
Globale Nr. 1
TV Marke

Samsung Global TV Branding, © 2024 Samsung Electronics Co., Ltd.



Active Voice Amplifier Pro & Adaptive Sound Pro

Die AI-gestützte Audiatechnologie Active Voice Amplifier Pro lässt dich Dialoge klarer hören, indem sie Hintergrundgeräusche analysiert und Stimmen isoliert. So verstehst du selbst in lauten Umgebungen jedes Wort.



Adaptive Sound Pro optimiert den Klang unter Berücksichtigung der Eigenschaften des Raums und des Audioinhalts. Die AI-gestützte Audio-Remastering-Technologie sorgt für eine bessere Sprachverständlichkeit und einen atemberaubenden Sound.



Beste Soundqualität

Genieße Dolby-Atmos-Sound der nächsten Stufe, der dich mit multidimensionalem Klang unmittelbar ins Geschehen hineinzieht.



Die 6.2.4-Kanal-Lautsprecher mit 90 W sorgen in Verbindung mit OTS Pro dafür, dass du noch tiefer in dein Hörerlebnis eintauchst. Der AI-gesteuerte Sound folgt der Action auf dem Bildschirm und wird aus allen Ecken des TV-Geräts abgespielt sowie auch aus der Mitte.



Q-Symphony stimmt deinen TV und deine Soundbar klanglich so aufeinander ab, dass der Sound gleichzeitig wiedergegeben werden kann. Auf diese Weise genießt du einen überzeugenden Surround-Effekt, ohne den Fernsehlautsprecher stumm stellen zu müssen.



Infinity Screen

Mehr Screen - weniger Rahmen: Für ein TV-Erlebnis, das keine Grenzen kennt. Mit dem Infinity Screen ist der schwarze Rahmen des TVs nahezu unsichtbar. Nutze 99 % Bildschirmfläche um dich zu 100 % auf deine Lieblingsinhalte zu konzentrieren und in sie einzutauchen. So viel Fläche bietet nicht nur ein neues Maß an Intensität und Realismus für dein TV Erlebnis, sondern sorgt auch für einen minimalistischen und modernen Look in deinem Wohnraum.



Aufsetzbare Slim One Connect Box

Verbinde deine externen Geräte (z. B. Spielkonsolen) mit der Slim One Connect Box und bring auf diese Weise Ordnung in das Kabelgewirr. Gleichzeitig genießt du mit der Slim One Connect Box ein hohes Maß an Flexibilität. Ganz egal, ob du die Box direkt am TV-Standfuß anbringen oder entfernt vom TV platzieren möchtest, die Verbindung zwischen Box und TV erfolgt mit nur einem einzigen Kabel.

KATEGORIE	FEATURE	98 ZOLL
Artikelinformationen	Artikelname	98QN990C
	EAN	8806095237343
	Bildschirmtyp	Neo QLED 8K
Display	Bildschirmdiagonale	247 cm (98 Zoll)
	Bildschirmauflösung	8K (7.680 x 4.320)
	Upscaling	8K AI Upscaling
	Bild-Engine	Neural Quantum Processor 8K
	Quantum Dot Display	✓
	Anti-Reflektions-Display	✓
Video	HDR (High Dynamic Range)	Neo Quantum HDR 8K Pro
	HDR 10+ / HDR 10+ Adaptive zertifiziert	✓ (Adaptive / Gaming)
	HLG (Hybrid Log Gamma)	✓
	Kontrast	Quantum Matrix Technology Pro
	Farbdarstellung	100 % Farbvolumen durch Quantum Dot
	Viewing Angle (Betrachtungswinkel)	Wide Viewing Angle
	Micro Dimming	Ultimate 8K Dimming Pro
	Expert Calibration	✓
	Contrast Enhancer	Real Depth Enhancer Pro
Audio	Dolby Atmos	✓
	Object Tracking Sound	✓, Cinema OTS
	Q-Symphony	✓
	Lautsprecher-Typ, Ausgangsleistung (RMS)	6.4.4 Kanal, 120 W
	Woofer	✓
	Multiroom-Unterstützung	✓
	Bluetooth Audio	✓
Smart TV	Smart TV	✓
	Sprachsteuerung / Multi-Sprachassistent	✓
	Bixby	✓
	Kompatible Sprachassistenten	Google Assistant / Alexa eingebaut
	Far Field Voice (Fern-Sprachsteuerung)	✓
	TV Plus	✓
	Buds Auto switch	✓
	Web Browser	✓
	SmartThings Hub / Matter Hub / IoT-Sensor	✓
Konvergenz	Bildschirmübertragung TV auf Mobilgerät	✓
	Bildschirmübertragung Mobilgerät auf TV (DLNA)	✓
	Sound Mirroring/ TV Sound auf Mobilgerät	✓/✓
	Tap View	✓
	Multi View	✓ (bis zu 4 Videos)
	Music Wall	✓
	Active Voice Amplifier	✓
	Adaptive Sound Pro	✓
	Ambient Modus	Ambient Modus+
	One Connect Box & One Connect Kabel	Aufsetzbare Slim One Connect Box mit One Connect Kabel
	Elektronische Programmzeitschrift (EPG)	✓
	Game Modus	✓, Auto Game Mode, Game Motion Plus, Dynamic Black EQ, Surround Sound
	Game Features	Super Ultra Wide Game View, Game bar 3.0, Mini Map Zoom
	HDMI (High Frame Rate; HDMI 2.1)	4K 120 Hz (for HDMI 1/2/3/4)
Teletext (TTX)	✓	
Aufnahmefunktion (PVR)	✓	
Time-Shift (zeitversetztes Fernsehen)	✓	
TV-Empfang	Digitaler Fernsehempfang (DVB)	2 Tuner, DVB-T2/CS2
	Data Broadcasting	HbbTV 2.0.3
Konnektivität	HDMI	4
	USB	3
	Netzwerkanschluss (LAN)	✓
	Digital-Audioausgang (optisch)	1
	CI+ Slot	1
	eARC	✓
	WLAN integriert	✓
	Bluetooth	✓, BT5.2
	Anynet+ (HDMI-CEC)	✓
Design	Bezel Type	4 Bezel-less
	Front-Farbe	Titan Black
	Standfuß-Farbe	Titan Black
	Kabelmanagement	✓
	VESA Wandhalterungsnorm	600 x 400
"Leistung/ Verbrauch"	Energieeffizienzklasse	G
	Energieverbrauch im Ein-Zustand (W)	199
	Energieverbrauch pro Jahr (kWh)	N/A
	Energieverbrauch im Stand-by-Zustand (W)	0,5
	Blei	vorhanden
	Ökosensor	✓
"Abmessungen (B x H x T) mm"	Maße ohne Fuß (mm)	2.179,0 x 1.316,4 x 369,6 mm
	Maße mit Fuß (mm)	2.179,0 x 1.245,5 x 19,9 mm
	Verpackung (mm)	2.390 x 1.431 x 288 mm
	Gewicht (kg)	Gewicht ohne Fuß (kg)
Gewicht mit Fuß (kg)		86,5 kg
Gewicht mit Verpackung (kg)		112,0 kg
Lieferumfang / Zubehör	Fernbedienung	Solar Sprachfernbedienung (TM2360E)
	Stromkabel	✓
	Anleitung	✓
Service	Service innerhalb der Garanzzeit	Bei einem Defekt steht Ihnen unser Home-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service Hotline.
	Service außerhalb der Garanzzeit	Bei einem Defekt wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Ihnen steht auch unser Vor-Ort-Abhol-Service zur Verfügung. Um diesen Service in Anspruch zu nehmen, kontaktieren Sie bitte unsere Service Hotline.
	Remote - Service	Bei Fragen rund um die Einstellung und Bedienung Ihres SmartTVs, unterstützen wir Sie gerne mit unserem Remote-Service.
	Garanzzeit	Auf dieses Produkt gewährt Ihnen Samsung Electronics 24 Monate Garantie.
Optionales Zubehör	Slim Fit Wall-mount	✓, included
	5m One Connect Kabel	✓
	Empfohlene Soundbar	HW-Q990D
		HW-Q930D
HW-Q800D		